



视图

规格

版权所有 © 2012–2014 Dell Inc. 保留所有权利。本产品受美国和国际版权及知识产权法律保护。Dell 和 Dell 徽标是 Dell Inc. 在美国和/或其他司法管辖区的商标。此处提及的所有其他商标和名称是其所属公司的商标。

2014 - 01 Rev. A01

管制型号: P29G | 类型: P29G002

计算机型号: XPS L322X

注：视您订购的配置，本说明文件中的图像可能会与您的计算机不同。



正面



正面



左侧



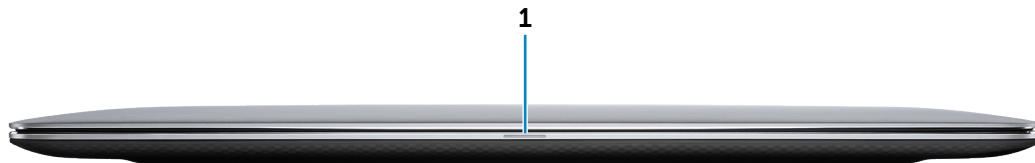
右侧



机身



显示屏

**1 电源和电池状态指示灯**

指示计算机的电源状态和电池状态。

稳定的白色 —

- 计算机已连接至电源适配器，且电池已充满电。
- 计算机依靠电池电力运行，且电池电量超过 5%。

白色闪烁 — 计算机依靠电池电力运行，且计算机处于待机模式。

稳定琥珀色 —

- 计算机已连接至电源适配器，且电池正在充电。
- 计算机已连接至电源适配器，且计算机处于睡眠或休眠模式。

闪烁的琥珀色 — 计算机依靠电池电力运行，且电池电量少于 5%。

关闭 — 计算机处于关闭状态、睡眠模式或休眠模式，且电池正在充电。



左侧



正面



左侧



右侧



机身



显示屏

**1 电源适配器端口**

连接电源适配器，为计算机提供电源和为电池充电。

2 USB 3.0 端口（带 PowerShare）

连接存储设备、打印机等外设。提供最高 5 Gbps 的数据传输速率。

您可以通过 PowerShare 为 USB 设备充电，甚至在计算机关闭时也可以。

注：如果您的计算机关闭或处于休眠模式，则必须连接电源适配器以使用 PowerShare 端口为设备充电。您必须在系统设置中启用此功能。

注：计算机电源关闭或处于睡眠模式时无法对某些 USB 设备充电。在此情况下，请打开计算机为设备充电。

3 耳机端口

连接耳机、麦克风或耳机和麦克风组合（头戴式耳机）。



右侧



正面



左侧



右侧



机身



显示屏



1 电池状态指示灯 (5 个)

指示电池充电状态。

2 电池状态按钮

按下该按钮可检查电池的剩余电量。

3 USB 3.0 端口

连接存储设备、打印机等外设。提供最高 5 Gbps 的数据传输速率。

4 小型 DisplayPort

连接外部显示器或投影仪。



机身

正面



左侧



右侧



机身



显示屏



1 电源按钮

按下可开启处于关闭或睡眠模式的计算机。
如果计算机已开启，按下可将计算机置于睡眠模式。
按住 10 秒可强制-关闭计算机。

注：您可在“电源选项”中自定义电源按钮的行为。
有关详细信息，请参见 dell.com/support 上的
Me and My Dell（我和我的 Dell）。

2 左键点击区域

按下相当于单击鼠标左键。

3 触摸板

在触摸板上移动手指即可移动鼠标指针。按下相当于单击鼠标左键。

4 右键点击区域

按下相当于单击鼠标右键。



显示屏



正面



左侧



右侧



机身



显示屏



1 数字麦克风 (2 个)

提供高品质数字声音输入以进行录音和语音呼叫等。

2 摄像头状态指示灯

摄像头处于使用状态时亮起。

3 摄像头

您可以通过摄像头进行视频聊天、拍摄照片和摄制视频。

4 环境光传感器

检测环境光并自动调节键盘背光灯和显示屏亮度。



尺寸和重量

高度:

正面 6 mm (0.24 英寸)

背面 18 mm (0.71 英寸)

宽度 316 mm (12.44 英寸)

厚度 205 mm (8.07 英寸)

重量 (含 6 芯电池) (最小) 1.32 kg (2.91 lb)

注：便携式计算机重量视订购配置和制造差异而有所不同。

尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



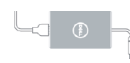
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



系统信息

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 计算机型号 | XPS L322X |
| 处理器 | <ul style="list-style-type: none">• Intel Core i5（第三代）• Intel Core i7（第三代） |
| 一级高速缓存 | 每个核芯各 32 KB 指令缓存和 32 KB 数据缓存 |
| 二级高速缓存 | 每个核芯 256 KB 共享指令缓存/数据缓存 |
| 三级高速缓存 | 所有核芯共享高达 8 MB 共享指令缓存/数据缓存 |
| 系统芯片组 | Intel QS77 系列芯片组 |
| SDRAM 总线宽度 | 64 位宽通道 |
| 图形总线 | DX11、DX10.1、DX10 和 DX9 支持 |



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



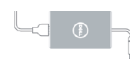
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



内存

容量

4 GB 或 8 GB

内存类型

高达 1600 MHz，双通道 DDR3L 配置



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



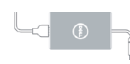
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



端口和接口

USB 端口

- 一个 USB 3.0 端口（支持 PowerShare、Windows 调试）
- 一个 USB 3.0 端口

小型 DisplayPort

一个 20 针端口

音频

一个耳机/麦克风组合端口



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



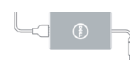
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



通信

无线

2x2 a/b/g/n WLAN 和 Bluetooth v4.0 + HS

- 一个半尺寸小型插卡插槽
- Intel 无线显示技术



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



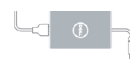
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



视频

控制器:

集成 Intel HD Graphics 4000

内存:

集成 64 MB – 1696 MB 系统共享内存

外部显示器支持

小型 DisplayPort 和 Intel 无线显示技术



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



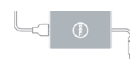
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



音频

内置扬声器放大器

1.5 W x 2

内部麦克风支持

双阵列数字麦克风位于摄像头组件中

音量控制键

程序菜单和键盘媒体功能键



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



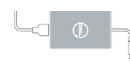
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



规格

存储

| | |
|------|--------------------------|
| 类型 | 固态硬盘 |
| 接口 | mSATA |
| 硬盘数量 | 一个用于主存储的 mSATA 插槽 |
| 尺寸 | 51 mm x 30 mm, mSATA SSD |



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



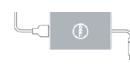
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



支持的插卡

视频卡

Intel HD Graphics 4000

无线网卡

一个半尺寸小型插卡



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



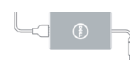
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



显示屏

| | |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 类型 | <ul style="list-style-type: none">13.3 英寸 HD WLED, HD TrueLife13.3 英寸 HD WLED, FHD TrueLife |
| 最大分辨率 | <ul style="list-style-type: none">1366 x 768 HD1920 x 1080 FHD |
| 尺寸: | |
| 高度 | 191.74 mm (7.55 英寸) |
| 宽度 | 305.03 mm (12.01 英寸) |
| 对角线 | 337.82 mm (13.30 英寸) |
| 刷新率 | 60 Hz |
| 操作角度 | 0° (合上时) 至 135° |
| 像素点距 | <ul style="list-style-type: none">HD: 0.21 mmFHD: 0.15 mm |
| 控制键 | 可以通过键盘快捷键控制亮度 |



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



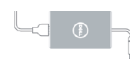
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



键盘（感应式夜光键盘）

按键数:

| | |
|-----------|----|
| 韩国、美国和加拿大 | 80 |
| 英国和巴西 | 81 |
| 日本 | 84 |
| 背光灯颜色 | 白色 |



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



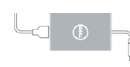
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



摄像头

摄像头分辨率

130 万摄像头，支持高清晰度 (720p) 视频录制。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



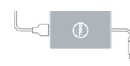
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



触摸板

分辨率 250 cpi

尺寸:

宽度 96.8 mm (3.81 英寸)

高度 58.8 mm (2.31 英寸)



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



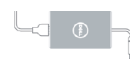
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



电池

| | |
|-------|----------------------------------------|
| 类型 | 6 芯“智能”锂离子电池 (47 Whr) |
| 高度 | 5.16 mm (0.20 英寸) |
| 宽度 | 113.16 mm (4.45 英寸) |
| 厚度 | 287 mm (11.30 英寸) |
| 重量 | 0.29 kg (0.63 lb) |
| 电压 | 7.4 V |
| 使用时间 | 电池使用时间取决于使用条件，在某些特别耗电的情况下，电池的使用时间将明显缩短 |
| 温度范围: | |
| 使用时 | 0 °C 至 35 °C (32 °F 至 95 °F) |
| 存储时 | -40 °C 至 65 °C (-40 °F 至 149 °F) |



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



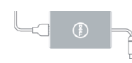
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



电源适配器

| | |
|----------|----------------------------------|
| 类型 | 45 W |
| 输入电压 | 100 – 240 VAC |
| 输入电流（最大） | 1.30 A |
| 输入频率 | 50 Hz – 60 Hz |
| 输出电流 | 2.31 A |
| 输出功率 | 45 W |
| 额定输出电压 | 19.5 VDC |
| 温度范围： | |
| 使用时 | 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) |
| 存储时 | -40 °C 至 70 °C (-40 °F 至 158 °F) |
| 连接器类型： | |
| 直流电连接器 | 4.5 mm PSID |
| 交流电连接器 | C5 电源线；C6 适配器 (45 W) |



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



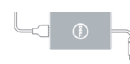
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境



计算机环境

气载污染物级别

| | 使用时 | 存储时 |
|-----------|-------------------------------|----------------------------------|
| 温度范围 | 0 °C 至 40 °C (32 °F 至 104 °F) | -40 °C 至 65 °C (-40 °F 至 149 °F) |
| 相对湿度 (最大) | 10 % 至 90 % | 10 % 至 95 % |
| 振动 (最大) * | 0.66 Grms/2 Hz – 600 Hz | 1.3 Grms/2 Hz – 600 Hz |
| 撞击 (最大) † | 110 G | 160 G |

* 使用模拟用户环境的随机振动频谱测量。

† 在硬盘驱动器处于运行状态和 2 ms 半正弦脉冲操作情况下测量。同时在硬盘驱动器磁头归位和 2 ms 半正弦脉冲存储的情况下测量。



尺寸和重量



系统信息



内存



端口和接口



通信



视频



音频



存储



支持的插卡



显示屏



键盘



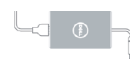
摄像头



触摸板



电池



电源适配器



计算机环境